ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ORIXIMINÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE, OBRAS E SERVIÇOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:PERFURAÇÃO DE UM POÇO ARTESIANO MANUAL COM 40 (QUARENTA) METROS.

LOCAL: COMUNIDADE NOSSA SENHORA DO CARMO NO IGARAPE PRETO NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE ORIXIMINA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Mobilização e desmobilização	und	1,00	3.250,00	3.250,00
					3.250,00
2.0	CAPTAÇÃO				
2.1	Escavação mecanizada poço artesiano 100mm	ml	40,00	185,00	7.400,00
2.2	Tubo geomecanio 100m x 4,00 m para filtro	und	4,00	230,00	920,00
2.3	Revestimento com seixo fino para pre filtro	m³	3,20	130,00	416,00
2.4	Tubo geomecanico (liso) 100m x 4,00 m	und	6,00	210,00	1.260,00
2.5	Tubo branco com rosca Ø 40 mm x 6,00m	und	5,00	75,00	375,00
2.6	Laje de concreto armado fck 13,5 mpa	m²	0,30	1.200,00	360,00
2.7	Caixa de proteção do poço artesiano em alvenaria de 1/2 vez	und	3,00	40,00	120,00
2.8	Revestimento (chapisco/reboco)	m²	3,00	38,00	114,00
2.9	Limpeza e desenvolvimento do poço	und	1,00	1.180,00	1.180,00
					12.145,00
3.0	EQUIPAMENTO DE RECALQUE				
3.1	Fornecimento / instalação de bomba submersa de 1/2 cv	und	1,00	2.000,00	2.000,00
3.2	Fornecimento de materiais eletrico e instalação do quadro de comando para proteção do equipamento	und	1,00	1.350,00	1.350,00
3.3	Fornecimento e instalação de recalque e sucção 9tubos ,conexoões e registros)	und	1,00	750,00	750,00
					4.100,00
4.0	RESERVATORIO				
4.1	Fornecimento e instalação com fixação de um reservatorio em fibra de vidro de 5.000 l	und	1,00	3.000,00	3.000,00
					3.000,00
4.0	REDE DE DISTRIBUIÇÃO				
4.1	Escavação de valas (400 m x 0,25 x 0,30 m)para assentamento de tubos com reaterro e regularização	m³	30,00	65,00	1.950,00
4.2	Forneimento de material e assentamento de rede de distribuição em pv rigido (tubos e conexões) Ø 50 , 40 , 32,25 e 20 mm	ml	400,00	16,25	6.500,00
					8.450,00
				TOTAL	30.945,00

VALOR TOTAL :R$ 30.945,00(Trinta mil ,novecentos e quarenta e cinco reais)

Geraldo Augusto Alves Monteiro
Engenheiro Civil
CREA 2797 D/PA
Prefeitura Municipal de Oriximina